

PRECIOS DE SUSCRIPCION Pesetas
 En la isla, un mes, adelantado 1'50
 En el resto de España, trimestre, id., 5'00
 Ultramar y Extranjero, lo que corresponde por aumento de franqueo.
 NÚMEROS SUELTOS 10 CÉNTIMOS.

El Liberal

DIARIO DEMOCRATICO DE MENORCA.

PRECIO DE LOS ANUNCIOS Pesetas
 En la primera plana y gacetas, línea, 0'20
 En cuarta plana, id., 0'12
 Comunicados, id., 0'05
 Rebaja proporcionada al número de inserciones.
 LOS SUSCRITORES A MITAD DE PRECIO

Imprenta, Redaccion y Administracion: calle Nueva, núm. 25.—Despacho de 9 á 1 mañana y de 3 á 6 tarde.

AÑO 6.º

Mahon, lunes, 12 de Abril de 1886.

N.º 1.438.

EL PETRÓLEO EN ESPAÑA

Un artículo de Mr. Foucault

Dice así:

No ha mucho que los Estados que forman la antigua Europa gozaban comercio próspero. La exportación era uno de los poderosos manantiales de riqueza; pero á medida que ha ido progresando la industria y por consecuencia se han hecho más fáciles los trasportes, los países de Ultramar se han resentido de este adelanto general y aprovechándose del mismo, las colonias llegaron á satisfacerse muchas de sus necesidades. De ahí, el descenso en las demandas de fuera y por consiguiente la disminucion en las cifras de su importacion.

Las naciones de Europa, siguiendo el mismo movimiento, se hacen actualmente una seria competencia, tan seria, que ya presenta proporciones ruinosas. Todas las naciones elevan los derechos de sus aduanas, todos piensan en sus respectivos productos nacionales; todos temen esta concurrencia y las bellas teorías del libre-cambio desaparecen ante la inflexible verdad de las cifras.

En este estado, es lógico que cada nacion dirija sus esfuerzos hácia la explotacion de su riqueza indígena, á fin de llenar sus necesidades y detener la importacion extranjera.

Con un fin de utilidad general, no deja de tener importancia atraer la atencion hácia ciertas producciones y algunos ramos de comercio poco conocidos, así como excitar una noble emulacion, cuyo resultado sería enriquecer algunas comarcas, que parecen ignorar todavía los valores naturales que poseen y solo espérase que fuerzas inteligentes los evidencien.

En primera línea de estas regiones, cuyas riquezas naturales se hallan incompletamente explotadas, está España. Este hermoso país, notable por su situacion geográfica, habitada por una raza nerviosa é inteligente; además de un clima precioso, posee un terreno tan fértil en su superficie, como pródigo en su profundidad en riquezas minerales.

En efecto, bajo el punto de vista geológico, España en su mayor extension está formada por terrenos de transicion, y en esta clase de suelo se encuentran generalmente los mas importantes yacimientos metalíferos; de ahí que la lista de las minas en explo-

tacion ó que solo esperan brazos y capitales para hallarse en actividad ya es muy larga, y sin nombrarlas todas, basta recordar los plomos de Adra y Almería, de Huelva, etc.; los filones argentíferos de sierra Almagrera, de la sierra de Guadalajara, los de cobre de Rio Tinto, Cuadacanal, Linares, sierra de Los Santos; la mina de Almadén, que posee el yacimiento de mercurio más precioso del mundo. En Ríopar se extrae el zinc; en Marbella, Guipúzcoa y Pedroso, el hierro; en Belmez la hulla.

Estas riquezas mineras no son las únicas; hay, además, en España cierto número de formaciones bituminosas y precisamente sobre estas deseo llamar la atencion porque pueden presentar nuevos manantiales á la industria y su explotacion podria librarnos del país del petróleo en América, que es una imposicion á todas las naciones, á pesar de la competencia que debieran hacerle los petróleos indígenas; pero estos son todavía desconocidos, se ignora su existencia, los medios de recogerlos y su purificacion, de consiguiente, la rutina triunfa y el extranjero se aprovecha de ella.

Búsquese, trabájese y se encontrara petróleo en España: hé aquí algunas indicaciones que pueden servir de guía.

Cerca de Vitoria, en Maestu, hay un cúmulo extraordinario de rocas impregnadas de betun; he comprobado su riqueza que es de 12 á 18 p.º.

Hay igualmente arenas petrolíferas en la provincia de Soria y en los alrededores de Sigüenza; tambien gres impregnados de betun en Penacerrada.

En fin, eflorescencias superficiales (affleurements) de petróleo no lejos de Burgos y en el sudoeste de Andalucía.

En los terrenos terciarios, donde quiera que haya líñitos como en Villamartin, en los alrededores de los depósitos de sal gemma, en Gerona, por ejemplo, deberían hacerse investigaciones, que no dejarían de dar resultado favorable.

Las eflorescencias bituminosas se presentan en la superficie del suelo bajo dos formas principales:

1.º Expulsadas ó puestas de manifiesto por filtraciones de agua, siempre saladas y con frecuencia sulfurosas.

2.º Solas y sin aguas.

En el primer caso este betun fluido es el petróleo; en el segundo, es el asfalto, si está seco, ó en fin,

el betun si es blando y glutinoso.

En este estado la fluidez natural de la sustancia no es tan grande que pueda ser arrastrado por las aguas; permanece en su sitio impregnando el suelo de una capa mas ó menos profunda. En todo caso, la presencia de estas materias, sea cual fuere su forma, indica con seguridad la aproximacion del petróleo, que previamente ha salido á la superficie y cuya corriente actual, derivada recorre subterráneamente en direcciones desconocidas que importa reconocer.

Sin embargo, seria grave error creer que el descubrimiento de una eflorescencia fuese indicio seguro de una acumulacion de petróleo en el cual el minero encontraria la fortuna á mano llena, porque en España no se encontrará petróleo acumulado ó en depósito como en América, pero se podrán recoger corrientes que procederán de una formacion contemporánea. En América el efecto está ya producido; en Europa se está produciendo. En América se explotan depósitos; en Europa se explotarán fuentes ó manantiales; el agotamiento es indudable para el Nuevo Mundo; la duracion es incalculable para el antiguo.

Todo el petróleo que diariamente se forma á consecuencia de la descomposicion de grandes masas vegetales fósiles hundidos en las profundidades, corre lentamente por una red de filones permeables y diseminados al infinito; va hasta á la mar siguiendo la pendiente general de la region y allí desaparece sin regreso; de consiguiente, es necesario cogerlo al paso y para conseguirlo es indispensable estudiar la direccion de las corrientes. Estas, en general, se hallan entre las arenas que descansan sobre una capa de arcilla; en este caso su riqueza es limitada: para encontrar las corrientes importantes hay necesidad de penetrar el espesor de la masa arcillosa que forma el subsuelo general del país. Allí se encuentran las antiguas hendiduras producidas cuando el escurrimiento y desecacion primitiva de esta masa de arcilla. Estas hendiduras se han llenado de arena ó de casquijo llevadas allí por las aguas, y arrastradas de partes superiores del conjunto general, precisamente del punto de su contacto con la superficie del suelo. Estas arenas encerradas en la arcilla ó greda forman verdaderos filones, y en su espesor,

arrastrado por las aguas subterráneas, se escure el petróleo muchas veces procedente de muy lejos, pero siempre de la direccion donde deben hallarse los líñitos.

Si por medio de pozos, y mejor todavía por catas ó cortes, se interrumpe este recorrido, puede recogerse el petróleo y atravesando mayor ó menor número de estos filones los pozos llegan á ser productivos. En América no sucede así, y esto depende de las disposiciones geológicas que no se presentan en España, cuya descripcion no sería aquí de utilidad alguna.

Proximamente me ocuparé del material necesario para esta clase de explotacion, é intentaré consignar algunos consejos para los mineros, dándoles á conocer algunas observaciones prácticas, que he podido adquirir durante los trabajos que he dirigido en diferentes naciones.

(Mercantil Valenciano.)

MAHON

Rogamos á las personas que tienen derecho á ser electores para diputados á Cortes y no se hallan incluidas en el Censo, tengan á bien dejar en la Redaccion de EL LIBERAL nota de su nombre y apellidos, domicilio, concepto que les dá el derecho, pueblo de su naturaleza y fecha de su nacimiento. Con estos datos cuidará la Redaccion de pedir que sean incluidos en el Censo electoral.

La Junta de escrutinio general que se reunió ayer en las Casas Consistoriales, proclamó diputado á Cortes por este distrito al señor D. Rafael Prieto y Caules, sin que se produjese protesta ni reclamacion de ninguna clase.

El «flautin», husmeando siempre el dinero que pueden contener los bolsillos ajenos, dice que en los de nuestros amigos sería difícil encontrar un *perro chico*.

En efecto, con gobiernos conservadores es difícil que puedan retener dinero en sus bolsillos los que sólo cuentan para llenarlos con el

producto de su trabajo honrado.

Por consiguiente no negaremos al «flautín» que entre sus amigos encontrará muchos mas *perros* que entre los nuestros.

Le concedemos que son una completa perrera.

Quede, pues, satisfecho.

Dice el «flautín» del sábado que así como ha dado la noticia de varias visitas que se han hecho al Sr. Prieto y Caules, la daría si mañana visitara á dicho señor el moro Muza.

Es muy de extrañar, pues, que no haya dado cuenta de las que al Sr. Prieto han hecho D. Juan C. Parpal y los Sres. Allés padre é hijo.

A las cinco de la tarde de ayer visitó al vecino pueblo de Villacárlos el diputado por Menorca, nuestro queridísimo amigo D. Rafael Prieto y Caules.

Una numerosísima concurrencia estuvo esperando su llegada desde algunas horas antes, tomando aquella pintoresca villa un aspecto animado. Los forasteros, especialmente mahoneses, eran casi tantos como los villacarlinos, y esto que el pueblo en masa acudió á felicitar al señor Prieto.

La Corporación municipal y las Juntas de Gobierno de los casinos Union Artesana y La Esperanza salieron á recibir al recién llegado y la banda de música de aquel pueblo, dirigida por el Sr. Bagur, le saludó á su llegada tocando el enérgico himno de Riego. Una entusiasta y atronadora aclamación acogió á nuestro Diputado y la comitiva se dirigió á las Casas Consistoriales. Una vez en ellas el Sr. Prieto desde una de las ventanas del Consistorio dirigió su palabra al público que se hallaba en la Esplanada, pues las habitaciones de aquel edificio no eran suficientes para contener el numeroso gentío que se agolpaba para ver y oír de cerca al ilustre menorquín que ha de representar a nuestra querida Isla en las próximas Cortes.

Con voz clara y con elocuentes frases pronunció un breve pero bello discurso espresando su gratitud por el entusiasta recibimiento que acababan de hacerle y el vivo deseo que tenía de procurar por todos los medios posibles el bien y la prosperidad de la isla en general, y acabó repitiendo una frase que ya había pronunciado al principio y que sin duda quedara grabada por mucho tiempo en los corazones de los que le oían: «Cualquiera de vosotros, dijo, que se encuentre necesitado, acuda á mí, que yo haré para complacerle todo cuanto me sea posible.»

Este discurso fué acogido con grandes aclamaciones y la banda de música dió al aire sus armoniosos acordes. Entonces el Sr. Prieto se enteró del estado económico y

administrativo del Ayuntamiento, haciendo minuciosas preguntas sobre sus presupuestos, sus arbitrios, etcétera, y aconsejando á los señores concejales que no cesasen en la buena administración que hoy llevan. Luego se sirvió un abundante refresco y el Sr. Prieto con un numeroso séquito visitó el muelle de Cala-Corp, (que está en muy mal estado) y se dirigió al casino de La Esperanza. En él estuvo algunos instantes y salió para visitar el de la Union Artesana. Allí fué calurosamente vioreado y obligado por las muestras de aprecio y entusiasmo que se le prodigaron, dirigió su palabra al numeroso público que ocupaba el salón.

Desde el casino Union Artesana fué acompañado hasta su coche despidiéndose de todo el mundo con la amabilidad que le es característica.

Finalmente el día de ayer fué un día de fiesta para Villacárlos, cuyo pueblo con el mayor orden al par que con entusiasmo mostró su gratitud para con el Sr. Prieto á quien tanto debe y de quien espera mucho y con razón, pues nuestro digno Diputado no desmentirá el nombre que tiene adquirido de activo y celoso para el bien de su país.

El día 15 del actual á las doce de su mañana se reunirá en las Casas Consistoriales el Ayuntamiento y contribuyentes asociados para acordar los medios de cubrir el cupo de encabezamiento por consumos señalado á esta ciudad para el próximo año económico.

En la mañana de hoy ha sido hallado ahogado en las aguas de este puerto y frente á la Aduana, el vecino de esta ciudad Gabriel Coll. Constituido el Juzgado de instrucción ha empezado á instruir las diligencias sumariales siendo conducido el cadáver al depósito del cementerio.

Por la Delegación del Gobierno en esta isla se nos ha facilitado el siguiente telegrama:

Delegación especial del Gobierno de S. M. en Mahon

Sr. Director de EL LIBERAL.

El Sr. Gobernador Civil de la provincia en telegrama de las 11 de esta mañana que acabo de recibir, me dice lo siguiente:

«Puede V. S. desmentir telegrama corresponsal de esos periódicos referente á alteración orden público en Lluarca y presentación partidas en Despeñaperros. Lo de Lluarca ha sido debido á cuestiones electorales de localidad, habiendo quedado restablecido orden. Lo de Despeñaperros ha sido varios disparos cruzados entre fuerzas que recorren aquellos parajes y malhechores que han huido apresuradamente.»

Lo que me apresuro á comunicar á V. para que se sirva publicarlo en el periódico de su dirección, á fin de que llegue á conocimiento de los habitantes de esta Isla.

Mahon 12 Abril de 1886.—Rafael Morales.

Puestas de acuerdo las sociedades «Instituto de Fomento del Trabajo Nacional» y «La Florestal», se anuncia una Exposición de flores, que ha de celebrarse en Barcelona, del 1.º al 15 de mayo próximo, en los

salones de la primera de dichas entidades. He aquí el programa con arreglo al cual ha de celebrarse el expresado concurso de flores:

Sección primera.—Vegetales vivos.—Variedades obtenidas de semilla, por los expositores, que no hayan sido libradas todavía al comercio.—Variaciones notables producidas por el expositor en plantas vivas, por vía de selección ó ingerto, designando los ejemplares que sirvieron para la operación; y variedades obtenidas por la aclimatación.—Plantas ornamentales en grandes ejemplares.—Idem de invernadero caliente.—Idem idem frío ó umbráculo.—Idem vivaces de aire libre.—Idem anuales.—Idem acuáticas.—Idem enredaderas ó sarmientos.—Idem indígenas cultivadas.—Idem medicinales.—En cada una de las agrupaciones indicadas podrán presentarse cuantas colecciones crean convenientes al expositor.

Sección segunda.—Flores y plantas cortadas.—Colecciones de flores naturales.—Idem de plantas secas.—Idem de plantas teñidas.—Ramos grandes de mesa ó teatro, flores naturales.—Idem pequeños para mano.—Idem idem para ojal.—Idem de gramíneas y flores secas.—Coronas de hojas y flores naturales.—Adornos ó agrupaciones artísticas de flores naturales, ya sea en jarros ú otros objetos.

Sección tercera.—Artes é industrias aplicables á la Horticultura.—Publicaciones iconográficas de plantas y flores.—Tratados de jardinería ó referentes á la misma.—Métodos para conservar por el mayor tiempo posible en su frescor natural las flores vivas cortadas.—Planos de parques y jardines (proyectos).—Idem de invernaderos y cobertizos (proyectos).—Estatuas destinadas á la ornamentación de jardines, parques é invernaderos.—Vasos y jarrones ornamentales para jardines.—Vasos, jarros, búcaros y botellas para guardar flores cortadas dentro de las habitaciones.—Surtido de útiles y herramientas de jardinería.—Muebles para jardines.—Surtido de macetas, tiestos y cajas para el cultivo.

Se sobrentiende, dice el programa, que no se excluye de esta Exposición toda otra especie que por la belleza ó el atractivo de sus cualidades pueda figurar en ella dignamente.

Colchones de acero.—En Inglaterra empiezan á generalizarse los colchones de acero de un nuevo sistema que vamos á describir. Son de alambre muy fino, plateado, el tejido es doble, formando una superficie lisa, de modo que puede acostarse sobre él directamente una persona de cualquier edad sin lastimarse, no empleando debajo ni aun el mas tenue cobertor. Por la cara inferior del colchon lleva en el tejido una serie de costillas, también de acero, colocadas diagonalmente, que dan la consistencia y elasticidad necesaria á todo el sistema, á fin de que resulte de excelentes condiciones para el objeto á que se destina.

Las ventajas de estos colchones son frescura incomparable para los climas cálidos, muy limpios y cómodos para la vida á bordo en hospitales y establecimientos públicos resultan muy económicos y no hacen ruido alguno como los colchones de muelles. Los médicos parece ser que los adoptan con predilección en competencia de los costosos colchones de agua, pues resultan todavía mas flexibles que éstos y mas adaptables al cuerpo del enfermo, por delicado que esté.

Se construyen estos muebles de diferentes grados de flexibilidad, y se venden, ya sueltos, ó también armados sobre bancadas muy sólidas y elegantes. Para los climas fríos se usan colocando sobre ellos un colchoncillo de crin, á fin de que se retenga el calor del cuerpo nada mas.

El cultivo de las esponjas.

—Este cultivo es importante y deja muchas utilidades.

En las costas de la Argelia francesa se trabaja para introducir este cultivo, que de igual manera podría hacerse en las costas españolas del Mediterráneo.

Las esponjas de tocador, que valen más de cien pesetas el kilogramo, son muy abundantes en las costas de Siria. Por medio de escafaudras ó de buques submarinos recogen los buzos las rocas ó porciones de las mismas provistas de esponjas, y las trasportan hasta nuestras costas en cajas flotantes perforadas con varios agujeros. Después de un año ó más, los esponjarios habituados á su nueva estación se reproducen muy bien, y si se tiene el cuidado de precaver los campos de esponjas de las drags durante los primeros años se obtendrá una industria floreciente.

BOLSA DE MADRID

10 de Abril.

4 por 100 interior perpétuo. . . 59'850
4 por 100 amortizable . . . 75'900
Billetes Hipotecarios de Cuba. 88'900

BOLSA DE BARCELONA

10 de Abril, 6'00 t.

4 por 100 interior. . . 58'800
4 por 100 exterior. . . 58'800
4 por 100 amortizable . . . 75'750
Billetes hipotecarios de Cuba. 89'120
Banco Hispano Colonial . . . 43'500
Crédito Mercantil. . . 00'000
Banco de Cataluña . . . 17'000
Acciones ferrocarril Francia. 36'120
Id. Norte . . . 73'250
Id. Orense. . . 14'120
Obligaciones Francia. . . 59'750
Id. Orense. . . 39'120
Id. Almansa. . . 53'620
Id. Norte . . . 68'750

TELEGRAMAS PARTICULARES de El Liberal

Madrid 11, 11-00 m.

La Gaceta publica el decreto reformando el cuerpo de obras públicas.

En los Ayuntamientos se están practicando los escrutinios generales de la elección de diputados con el mayor orden.

Han ocurrido desórdenes en Washington.

Madrid 12, 10-45 m.

Ayer hubo nuevos terremotos en Granada, en Loja y en la Alhambra sin que afortunadamente ocurriera ninguna desgracia personal.

Queda restablecida la tranquilidad en Despeñaperros; los malhechores huyeron.

Bolsin

Barcelona 11, 10-20 n.

Interior, 58'80.

Exterior, 58'80.